

Frazioni, percentuali e sconti



Attività mirate

1 Rappresenta le frazioni e completa la tabella.

frazione	disegno frazione	frazione complementare	disegno frazione complementare
$\frac{3}{7}$		_____	
$\frac{7}{8}$		_____	
$\frac{1}{3}$		_____	
$\frac{3}{6}$		_____	

2 Completa i confronti.

$$\frac{2}{5} < \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{3}{7} > \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{5}{8} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{12}{13} < \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{4}{9} > \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{6}{10} = \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{1}{12} < \frac{\dots}{\dots}$$

$$\frac{9}{11} > \frac{\dots}{\dots}$$

3 Collega correttamente.

$$\frac{1}{12} \text{ di } 72$$

$$\frac{3}{5} \text{ di } 55$$

$$\frac{7}{9} \text{ di } 117$$

$$\frac{11}{13} \text{ di } 65$$

33

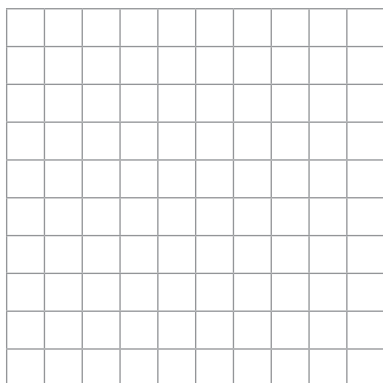
55

6

91

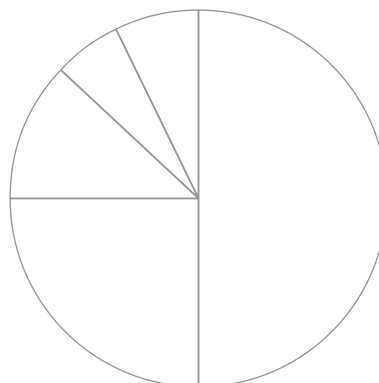
4 Completa gli areogrammi con le percentuali indicate.
Se trovi qualche errore, correggilo.

Areogramma quadrato



- Quadratino rosso 22% →%
- Quadratino verde 15% →%
- Quadratino blu 5% →%
- Quadratino giallo 30% →%
- Quadratino arancione 38% →%

Areogramma circolare



- Settore rosso 50% →%
- Settore verde 25% →%
- Settore blu 12% →%
- Settore giallo 6% →%
- Settore arancione 7% →%

5 Completa la tabella.

merce	prezzo iniziale in euro	% di sconto	sconto in euro	prezzo finale in euro
maglietta	35,00	10	.....	.....
pantaloni	.....	.....	25,20	58,80
costume da bagno	48,00	25	.....	.....
ciabatte	25,00	.....	5,00	.....

